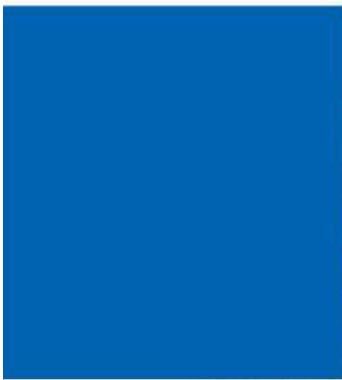


پلی ران



لیست قیمت پوش فیت سایلنٹ ۱۰

۱۴۰۱/۰۵/۲۰



POLIRAN
Silent 10



سیستم فاضلابی پوش فیت سایلنٹ ۱۰ پلی ران



- عملکرد فوق العاده در کاهش انتقال صدای سطح ۱۰ دسی بل به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان



- بهترین جایگزین چدن به دلیل داشتن استحکام زیاد و کاهش انتقال صدای فوق العاده



- مقاومت بالا در برابر طیف گسترده‌ای از مواد شیمیایی بر اساس استاندارد ISO 10358



- مقاومت فیزیکی بالا با قابلیت اجرا به صورت دفنی، دارای گواهینامه کاربری BD



- سبکی وزن و سهولت در حمل و نقل و اجرا در مقایسه با سیستم‌های آلیاژی



- آببندی پایدار به دلیل انعطاف‌پذیری بالای سیستم حتی در زمین لرزه‌های غیرمخرب



- قابلیت انطباق با تمام سیستم‌های فاضلابی استاندارد پلیمری و آلیاژی



- توانایی تحمل جریان فاضلابی تا دمای 85°C در بلند مدت و 95°C در کوتاه مدت



- ایمنی در برابر حریق براساس طبقه‌بندی B2 استاندارد DIN 4102



- دامنه کامل تولید لوله و اتصالات از سایز ۵۰ تا ۱۶۰ میلیمتر



Fraunhofer

مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

آسایش صوتی و سیستم فاضلاب ساختمان

زندگی مدرن امروزی در شهرهای پر جمعیت، خیابان‌های شلوغ و مجتمع‌های ساختمانی با وجود مزایای بسیار، مشکلاتی را نیز ایجاد کرده است. آلودگی صوتی، به خصوص در ساختمان‌ها که محل استراحت، آرامش و یا تمرکز بر روی کار می‌باشد، یکی از مهمترین این مشکلات و شبکه فاضلاب بهداشتی ساختمان یکی از عوامل اصلی آن است.

سیستم پوشش فیت سایلننت ۱۰ پلی‌ران بهترین اختیار برای بیمارستان‌ها، هتل‌ها، محیط‌های آموزشی، کتابخانه‌ها، استودیوهای ضبط صدا، برج‌های بلند مرتبه، منازل مسکونی و دیگر کاربری‌هایی است که به آرامش محیط اهمیت ویژه‌ای می‌دهند.

انتقال صدا در سیستم فاضلاب

در سیستم فاضلاب بهداشتی ساختمان، حرکت سیال درون لوله‌ها سبب انتقال ارتعاشات به دیوارها و هوای اطراف می‌شود و از طریق آنها به اتاق می‌رسد. آلودگی صوتی ناشی از این سیستم در دو دسته متفاوت جای می‌گیرد:

صدای هوایبرد (Air-borne noise)

صدایی است که از طریق لوله به هوا و از طریق هوا به اتاق منتقل می‌شود. برای کاهش انتقال این صدا کیفیت مواد به کار رفته در لوله و میزان جذب صدای آن اهمیت دارد.

سیستم سایلننت ۱۰ پلی‌ران با استفاده از فناوری نانو و تولید با جدیدترین فناوری کواکستروژن در ساختاری سه‌لایه و استفاده از کامپاند اختصاصی جاذب صدای Poliran-KB در لایه میانی، میزان انتقال صدای هوایبرد را به حداقل ممکن کاهش می‌دهد.



صدای سازه‌برد (Structure-borne noise)

صدایی است که با انتقال ارتعاش از طریق یک جسم جامد انتشار می‌یابد. جریان سیال باعث ارتعاش لوله‌ها می‌شود، این ارتعاشات از طریق بسته‌ها به دیوار منتقل می‌شود و از دیوار به صورت هوایبرد به اتاق می‌رسد.

سیستم سایلننت ۱۰ پلی‌ران با استفاده از بسته‌های مخصوص جاذب ارتعاش، انتقال صدای سازه‌برد را کاهش می‌دهد. همچنین اتصال محکم و پایدار لوله‌ها به دلیل ابعاد دقیق سوکت‌ها و کیفیت بالای حلقه‌های آب بند سبب کاهش ارتعاش لوله‌ها می‌شود.

استانداردها

DIN 4109 اولین مرجع برای تعیین میزان صدای قابل قبول برای آسایش درون ساختمان است. مطابق این استاندارد بیشترین صدای مجاز قابل قبول تولید شده توسط سیستم فاضلاب در ساختمان‌ها حداقل برابر 30 dB می‌باشد. دستورالعمل آلمانی VDI 4100 نیز به عنوان سخت‌گیرانه‌ترین استاندارد موجود، در ساختمان‌های با کیفیت و استاندارد ساخت بالا سطح صدای قابل پذیرش برای فضاهای مسکونی را 20 dB تعیین کرده است.



سیستم فاضلابی پوشش فیت سایلننت ۱۰ پلی‌ران سطح انتقال صدا به محیط را تا میزان 10 dB کاهش می‌دهد، براساس محاسبات لگاریتمی این مقدار از نظر شدت صوت ۱۰ برابر کمتر از سطح صدایی با تراز 20 است.

لیست قیمت
پوشش فیت
سایلننت ۱۰

Telegram: @poliran_official

۱۰-ین لیست قیمت در





قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بلند ۸۷°
۵۲۹,۱۵۰	۵۰	۱۰۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۲,۲۷۶,۶۰۰	۹	۱۰۳۲-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بست خور ۸۷°
۴۶۳,۴۱۰	۵۰	۱۱۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۹۰۵,۸۶۰	۲۴	۱۱۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	

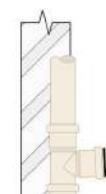


Competitive Advantages :

طراحی ویژه این اتصال قابلیت نصب بست بر روی دنباله زانو را فراهم کرده و موجب تسهیل کار اجرا، نصب بست و آب بندی پایدار می گردد.

مشکل :

پیش از ابداع این اتصال مجریان ناچار به نصب بست بر روی سوکت بودند که این موضوع سبب تخت فشار قرار گرفتن محل نشیمن حلقه و از بین رفتن آب بندی سیستم در دراز مدت می گردید.



استفاده از زانوی دنباله بلند یا بست خور ۸۷ درجه قابلیت نصب بست روی اتصال را فراهم کرده و بدون اینکه نشیمنگاه حلقه را تحت فشار قرار دهد، با فراهم کردن شرایط اصولی اجرا، آب بندی پایدار را تضمین خواهد کرد.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۴

کاربرد ویژه :

- ◆ خروجی توالت های فرنگی (سایز ۱۱۰ میلی متر)
- ◆ انشعب ونت از روی خط فاضلاب (سایز ۵۰ میلی متر)
- ◆ تغییر امتداد لوله قائم فاضلاب سینک، روشویی، ماشین لباسشویی و ظرفشویی (سایز ۵۰ و ۷۵ میلی متر)



مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو کوتاه ۸۷°
۳۹۱,۲۷۰	۶۶	۹۳۲-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۷۹۳,۹۲۰	۲۴	۹۳۲-۰۷۵-۸۷	۷۵	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۳۰°
۱,۴۰۶,۶۳۰	۱۶	۹۳۲-۱۱۰-۳۰	۱۱۰	



Competitive Advantages :

طراحی ویژه این اتصالات با زوایای متنوع سبب تسهیل اجرا در فضاهای محدود شده و امکان هماهنگ خردن مسیرها با چینش خاص هر فضا را فراهم می کند.



مشکل :

پیش از طراحی و ساخت این اتصالات، در مسیرهای خاص و نیازمند زوایای نامعمول، مجریان ناچار به تغییر جانمایی وسایل بهداشتی نسبت به نقشه معماری می شوند و یا مجبور بودند با ترکیب چند زانوی ۴۵ یا ۸۷ درجه کار لوله کشی فاضلاب را به انجام برسانند که این موضوع علاوه بر افزایش هزینه های پرروزه، با ایجاد تغییر مسیرهای نامعمول باعث تخت فشار قرار گرفتن اتصالات و به خطر انداختن آب بندی سیستم می گردد.

راه حل پلی ران :

استفاده از زانو ۳۰ درجه با افزایش انعطاف پذیری در اجرا، سبب کاهش تعداد اتصالات مورد نیاز می گردد و فضای کمتری را در مقایسه با استفاده از زوایای معمول اشغال خواهد کرد. همچنین با حذف تغییر مسیرهای نامعمول در مسیر جریان و تنش های ناشی از آن، آب بندی پایدار سیستم تضمین خواهد شد.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵

کاربرد ویژه :

- تغییر امتداد مسیر لوله ها
- تغییر محور لوله های قائم



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو ۴۵°
۴۱۴,۶۴۰	۱۰۰	۹۳۲-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۶۸۱,۹۲۰	۳۰	۹۳۲-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۱,۴۳۰,۱۸۰	۱۲	۹۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۲,۰۶۵,۶۸۰	۱۰	۹۳۲-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۴,۲۵۱,۴۲۰	۴	۹۳۲-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۱۵,۲۳۰,۱۳۰	۲	۷۳۲-۲۰۰-۴۵	۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	زانو بست خور ۴۵°
۲,۲۱۹,۰۱۰	۱۲	۱۱۳۲-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	



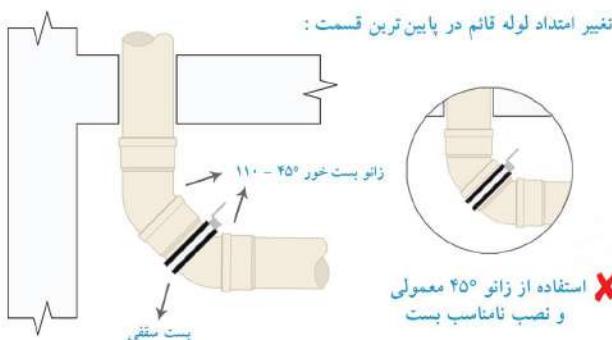
Competitive Advantages :

طراحی ویژه این اتصال با فراهم کردن امکان نصب بست در پشت سوکت و مهار صحیح سیستم و همچنین ایجاد فاصله مناسب در تغییر جهت جریان، بهترین اختیار در تغییر امتداد لوله قائم به افقی و بلعکس می باشد.

مشکل :

پیش از ابداع این زانوی ویژه، در اتصال شاخه های افقی به لوله قائم و یا در تغییر امتداد لوله های قائم به لوله افقی، مجریان ناچار به نصب بست بر روی سوکت زانو ۴۵ درجه معمولی بودند که این موضوع سبب تحت فشار قرار گرفتن محل نشیمن حلقه و از بین رفتن آب بنده سیستم در دراز مدت می گردید.

تغییر امتداد لوله قائم در پایین ترین قسمت :



راه حل پلی ران:

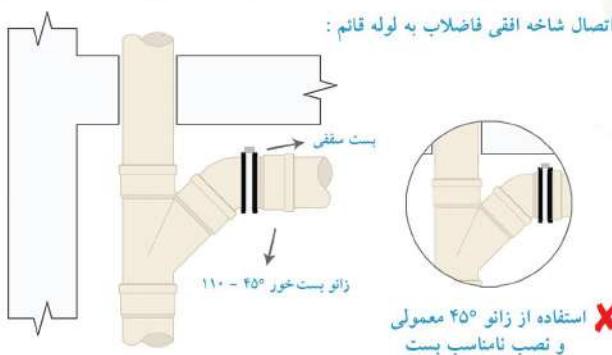
طراحی و ساخت زانو بست خور پلی ران با در نظر گرفتن فاصله مناسب در پشت سوکت، امکان نصب اصولی بست را فراهم کرده است. علاوه بر آن استفاده از این اتصال، با ایجاد یک فاصله مناسب بین دو تغییر مسیر ۴۵ درجه در مسیر جریان، انتقالی آرام را در پی دارد و از افزایش ناگهانی فشار و ایجاد صدای ناخواسته جلوگیری می کند.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲

کاربرد ویژه :

- اتصال شاخه افقی به لوله قائم فاضلاب
- تغییر امتداد لوله قائم فاضلاب به افقی
- خروجی توالت فرنگی

اتصال شاخه افقی فاضلاب به لوله قائم :



مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.

لیست قیمت
پوشفیت
ساختمان

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۸۷°
۸۲۰,۶۱۰	۳۶	۹۱۴-۰۵۰-۸۷	۵۰	
۲,۵۴۸,۸۹۰	۸	۹۱۴-۱۱۰-۸۷	۱۱۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه ۴۵°
۶۵۲,۲۰۰	۴۴	۹۱۴-۰۵۰-۴۵	۵۰	
۱,۴۰۸,۵۷۰	۱۶	۹۱۴-۰۷۵-۴۵	۷۵	
۳,۱۷۹,۶۱۰	۵	۹۱۴-۱۱۰-۴۵	۱۱۰	
۴,۵۰۳,۰۰۰	۴	۹۱۴-۱۲۵-۴۵	۱۲۵	
۹,۵۸۶,۴۹۰	۱	۹۱۴-۱۶۰-۴۵	۱۶۰	
۳۱,۳۵۰,۰۰۰	۱	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	۲۰۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۸۷°
۹۶۱,۱۷۰	۲۵	۹۷۵-۰۵۰-۸۷	۷۵/۵۰	
۱,۷۵۲,۰۶۰	۱۳	۹۱۰-۰۵۰-۸۷	۱۱۰/۵۰	



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	سه راه تبدیل ۴۵°
۱,۰۳۷,۲۸۰	۲۴	۹۷۵-۰۵۰-۴۵	۷۵/۵۰	
۱,۹۳۶,۵۲۰	۱۱	۹۱۰-۰۵۰-۴۵	۱۱۰/۵۰	
۲,۲۶۷,۰۳۰	۸	۹۱۰-۰۷۵-۴۵	۱۱۰/۷۵	
۳,۷۹۴,۵۴۰	۴	۹۲۵-۱۱۰-۴۵	۱۲۵/۱۱۰	
۶,۲۸۰,۳۵۰	۲	۹۶۰-۱۱۰-۴۵	۱۶۰/۱۱۰	
۲۵,۳۶۱,۲۱۰	۱	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	۲۰۰/۱۶۰	





لیست قیمت
پوش فیت
سایلنٹ ۱۰

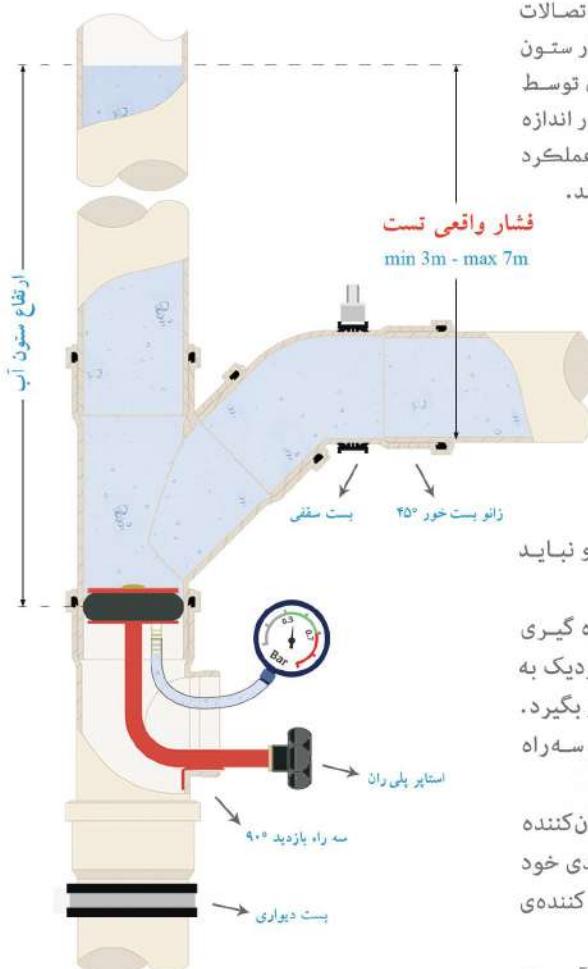
سه راه بازدید ۹۰°



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)
۱,۲۶۲,۱۱۰	۱۸	۹۱۵-۰۷۵-۹۰	۷۵
۲,۳۷۳,۴۷۰	۱۰	۹۱۵-۱۱۰-۹۰	۱۱۰
۳,۳۸۸,۶۶۰	۶	۹۱۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵
۱۰,۳۷۵,۹۵۰	۱	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	۲۰۰

برای اطمینان از نبود هرگونه نشتی و اشکال در عملکرد سیستم فاضلاب لازم است تمامی قسمت‌های این سیستم به وسیله فشار آب و با کمک سه راه بازدید آزمایش گردد. براساس مبحث شانزدهم مقررات ملی ساختمان انجام تست در هر بخش از سیستم

فاضلاب باید با حداقل فشار سه متر ستون آب انجام پذیرد، با این حال در سیستم‌های پوش فیت پلی‌ران به دلیل کیفیت بالای اتصالات و حلقه‌های آب بند، می‌توان تست را با حداقل ۷ متر فشار ستون آب نیز انجام داد. قالب تمامی اتصالات پوش فیت پلی‌ران توسط شرکت اتریشی IFW، از معترض‌ترین قالب سازان جهان، با دقیقی در اندازه ۰۰۱ میلی‌متر طراحی و ساخته شده است که این موضوع ضامن عملکرد مطمئن و پایدار سیستم پوش فیت سایلنٹ ۱۰ پلی‌ران می‌باشد.



توجه:

- ◆ تست سیستم فاضلاب باید با روش آب بند انجام گردد و نباید از روش تست آب رو استفاده کرد.
- ◆ فشار تست باید با ارتفاع ستون آب از شاخه افقی اندازه گیری شود، این موضوع به ویژه در جایی که سه راه بازدید نزدیک به کف طبقه پایینی نصب شده است باید مورد توجه قرار بگیرد.
- ◆ توصیه می‌شود برای دستیابی به فشار مناسب تست، سه راه بازدید دقیقاً زیر انشعاب افقی طبقات نصب گردد.
- ◆ در سیستم پوش فیت تنها برای تسهیل کار اجرا از مواد روان‌کننده استفاده می‌گردد. یک سیستم استاندارد برای حفظ آب‌بندی خود در شرایط تست، نیازی به استفاده از هیچگونه ماده یا روان‌کننده‌ی ویژه‌ای ندارد.
- ◆ سیستمی که با اتکا به استفاده از مواد روان‌کننده ویژه آب‌بند می‌شود، پس از مدتی و با از بین رفتن اثر این مواد آب‌بندی خود را از دست خواهد داد.
- ◆ فرم مناسب پروفیل رزو و تلورانس آن در قسمت دریچه نقش به سزایی در آب‌بندی و گاز‌بندی سیستم در بلند مدت دارد.

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنٹ ۱۰

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در



دربیچه بازدید



(طوسی رنگ)

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۲۴۷,۴۴۰	۶۰	۷۱۶-۰۵۰-۰۰	۵۰ (دربیچه)	
۳۱۰,۴۱۰	۴۰	۷۱۶-۰۷۵-۰۰	۷۵ (دربیچه)	
۴۹۴,۵۰۰	۲۰	۷۱۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۹۱۵,۱۲۰	۱۴	۷۱۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵ (دربیچه)	
۱,۱۵۰,۰۵۰	۹	۷۱۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰ (دربیچه)	
۱,۳۵۷,۳۹۰	۵	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰ (دربیچه)	New Product

تبديل



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۵۹۷,۶۵۰	۵۲	۹۱۳-۰۷۵-۵۰	۷۵ / ۵۰	
۹۶۰,۰۱۰	۳۰	۹۱۳-۱۱۰-۵۰	۱۱۰ / ۵۰	
۱,۰۴۴,۶۶۰	۲۴	۹۱۳-۱۱۰-۷۵	۱۱۰ / ۷۵	
۱,۴۷۳,۷۹۰	۱۶	۹۱۳-۱۲۵-۱۱	۱۲۵ / ۱۱۰	
۲,۷۷۷,۶۹۰	۱۰	۹۱۳-۱۶۰-۱۲	۱۶۰ / ۱۲۵	
۲,۳۲۳,۱۵۰	۱	۷۱۳-۲۰۰-۱۶	۲۰۰ / ۱۶۰	

رابط پوش فیت



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۳۶۸,۲۲۰	۹۵	۹۱۲-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۵۹۱,۴۷۰	۳۰	۹۱۲-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۱,۲۳۵,۱۴۰	۱۲	۹۱۲-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۱,۷۲۱,۱۶۰	۱۰	۹۱۲-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۲,۴۱۱,۵۱۰	۵	۹۱۲-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	

دربوش تست پوش فیت



قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۸۰,۸۲۰	۳۳۶	۷۸۱-۰۵۰-۰۱	۵۰	
۱۷۳,۱۹۰	۱۳۰	۷۸۱-۰۷۵-۰۱	۷۵	
۲۹۷,۷۱۰	۹۲	۷۸۱-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۳۵۶,۳۲۰	۵۳	۷۸۱-۱۲۵-۰۱	۱۲۵	
۶۰۷,۲۴۰	۳۲	۷۸۱-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	
۱,۳۸۱,۶۵۰	۱۷	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۵,۳۹۷,۴۳۰	۸	۹۵۰-۰۷۵-۰۰	۷۵
۹,۴۱۰,۳۳۰	۳	۹۵۰-۱۱۰-۰۰	۱۱۰ - ۱۲۵



سیفون با دریچه بازدید



Competitive Advantages :

سیفون با دریچه بازدید پلیران امکان رفع گرفتگی های احتمالی، قبل یا بعد از بهره برداری را فراهم آورده و با طراحی منحصر به فرد و مبتکرانه خود، مشکلات شایع در نمونه های سنتی سیفون را مرتضی کرده است.

مشکل :

گرفتگی سیفون ها یکی از اصلی ترین مشکلاتی است که در زمان ساخت پروژه های ساختمانی به وجود می آید و معمولا همزمان با بهره برداری از ساختمان خود را نشان می دهد. شرایط محیط کارگاه، بی دقتی ها هنگام اجرای عملیات های ساختمانی و ریخته شدن مصالح و نخاله ها درون سیستم فاضلاب باعث ایجاد گرفتگی های شدیدی می شود که رفع آنها تا پیش از ابداع سیفون با دریچه بازدید پلیران کاری بسیار مشکل و پرهزینه بوده است. پیش از این سازندگان مجبور بوده اند با استفاده از روش های نادرستی مانند سیخ زنی با میلگرد این مشکل را برطرف کنند که غالبا منجر به آسیب دیدن سیفون و نیاز به تعویض آن می شد که خود نیازمند تخریب و صرف زمان و هزینه بسیار بود.

علاوه بر آن به تجربه ثابت شده است که امکان ایجاد گرفتگی های غیرعادی در کاربری های خاصی مانند بیمارستان ها یا هتل ها بسیار زیاد است که در صورت استفاده از سیفون های قدیمی رفع این گرفتگی ها بدون تخریب و تعویض سیفون عملی نمی باشد.

راه حل پلیران :

سیفون با دریچه بازدید، طراحی شده توسط واحد تحقیق و توسعه (R&D) پلیران و ثبت شده در اداره کل مالکیت صنعتی ایران، با طراحی دو تکه و قابلیت باز شدن قسمت زیرین خود رفع شدیدترین گرفتگی ها را نیز ممکن کرده است و با توجه به طراحی خاص خود و استفاده از کامپاند اختصاصی (Poliran-KB) در ساخت آن، حداقل صدای ممکن را نسبت به دیگر سیفون ها انتقال می دهد.

کاربرد ویژه :

هتل ها، بیمارستان ها، مجتمع های مسکونی و ...

ثبت اختراع در اداره کل مالکیت صنعتی به شماره ۶۹۳۳۸

سال طراحی و ساخت : ۱۳۹۲



قسمت بالایی

قسمت زیرین



تصویر برش

- ◆ آب بندی پایدار و قابل اطمینان
- ◆ امکان تطبیق با طول علمک مورد نیاز
- ◆ قابلیت دسترسی و رفع گرفتگی های احتمالی
- ◆ طراحی اختصاصی برای سیستم فاضلابی پوش فیت
- ◆ تنها سیفون دارای دریچه بازدید از جنس پلی پروپیلن
- ◆ دارای سطح مقطع یکسان در تمامی طول مسیر جریان
- ◆ دارای عمق آب هوابند مناسب برابر مقررات ملی و بین المللی
- ◆ دارای شیب ۸۷ درجه در خروجی خود جهت تسهیل اجرا و شیب بندی
- ◆ تسهیل اجرا و شیب بندی به دلیل داشتن ابعاد مناسب در طول و ارتفاع
- ◆ امکان مهار مناسب و مطمئن به دلیل در نظر گرفتن محل بست در زیر سوکت
- ◆ مناسب برای نصب کف خواب های پلیمری به دلیل سوکت دار بودن ورودی سیفون

لیست قیمت
پوشفیت

سایلنت ۱۰

Telegram: @poliran_official

پرین لیست قیمت در



لوله و اتصالات سایز ۲۰۰ میلیمتر

قیمت (ریال)	کد کالا	نام کالا	
۱۵,۲۳۰,۱۳۰	۷۳۲-۲۰۰-۴۵	زاویه ۴۵	



۳۱,۳۵۰,۰۰۰	۷۱۴-۲۰۰-۴۵	سه راه تبدیل ۴۵°	
------------	------------	------------------	--

۲۵,۳۶۱,۲۱۰	۲۰۰-۱۶۰-۴۵	(۲۰۰ - ۱۶۰) ۴۵°	
------------	------------	-----------------	--

۱۰,۳۷۵,۹۵۰	۷۱۵-۲۰۰-۹۰	سه راه بازدید ۹۰°	
------------	------------	-------------------	--

۲,۳۲۳,۱۵۰	۷۱۴-۲۰۰-۱۶	تبديل (۲۰۰ - ۱۶۰)	
-----------	------------	-------------------	--

۱,۳۵۷,۳۹۰	۷۱۶-۲۰۰-۰۰	دريچه بازدید ۲۰۰ (دریچه ۱۱۰)	New Product
-----------	------------	------------------------------	-------------



۱,۳۸۱,۶۵۰	۷۸۱-۲۰۰-۰۰	درپوش تست	
-----------	------------	-----------	--

۳,۲۶۹,۶۶۰	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	لوله یکسر سوکت (۵ متری)	
۵,۸۱۸,۱۱۰	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	لوله یکسر سوکت (۱۰ متری)	
۱۱,۰۳۱,۰۲۰	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	لوله یکسر سوکت (۲۰ متری)	
۱۶,۱۶۴,۰۶۰	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	لوله یکسر سوکت (۳۰ متری)	

۴,۰۵۴,۸۷۰	۷۰۴-۲۰۰-۰۵	لوله دو سر سوکت (۵ متری)	
۷,۴۳۰,۸۳۰	۷۰۴-۲۰۰-۱۰	لوله دو سر سوکت (۱۰ متری)	
۱۴,۸۱۴,۴۹۰	۷۰۴-۲۰۰-۲۰	لوله دو سر سوکت (۲۰ متری)	
۲۲,۱۳۲,۴۲۰	۷۰۴-۲۰۰-۳۰	لوله دو سر سوکت (۳۰ متری)	

Competitive Advantages :

استفاده از لوله و اتصالات پوشفیت با سایز ۲۰۰ میلیمتر در خطوط جمع آوری پروژه های بزرگ، سبب اجرای یکپارچه و همگن سیستم، پایداری و حفظ آب بندی سیستم در درازمدت و حذف مشکلات اجرا و انطباق با دیگر سیستم ها خواهد شد.

مشکل :

پیش از این و با عدم دسترسی به لوله و اتصالات پوشفیت با سایز ۲۰۰ میلیمتر، در خطوط جمع آوری پروژه های بزرگ و دارای حجم بالای تخلیه فاضلاب، طراح و مجری پروژه ناچار به ایجاد تغییرات در نقشه ها و یا استفاده از دیگر سیستم ها در ترکیب با سیستم پوشفیت بودند. این موضوع با برهم زدن یکنواختی سیستم، سبب ایجاد مشکلاتی در اجرا و انطباق سیستم ها و به خطر انداختن آب بندی می گردید.

راه حل پلی ران:

پلی ران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلیمتر پوشفیت در ایران می باشد.

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوش فیت
سایلنٹ ۱۰

لوله یک سر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانتی متر)	قطر (میلی متر)
۶۲۵,۲۴۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۵۰۰-۰۳	۳۰	
۸۴۰,۱۴۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۵۰۰-۰۵	۵۰	
۱,۳۰۶,۸۵۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۵۰۰-۱۰	۱۰۰	
۲,۴۶۰,۱۵۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۵۰۰-۲۰	۲۰۰	
۳,۵۴۸,۴۷۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۵۰۰-۳۰	۳۰۰	



۷۶۲,۰۳۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۷۵-۰۳	۳۰	۷۵
۱,۲۸۹,۹۴۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۷۵-۰۵	۵۰	
۲,۲۴۲,۶۱۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	
۴,۳۸۷,۴۵۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۶,۳۲۳,۰۴۰	۱۰	۹۰۰۰-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	

۱۱۰



- ◆ امکان تولید لوله ها در شاخه های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- ◆ پلی ران تنها تولید کننده لوله سایز ۲۰۰ میلی متر پوش فیت در ایران می باشد.

لوله ها در این سیستم توسط جدیدترین فناوری کواکسیتروژن در ساختاری سه لایه با قابلیت جذب صدای فوق العاده و مقاومت فیزیکی منحصر به فرد تولید می شوند و بهترین اختیاب برای بیمارستان ها، هتل ها، محیط های آموزشی، کتابخانه ها، استودیوهای ضبط صدا، برج های بلند مرتبه، منازل مسکونی و دیگر کاربری هایی است که به آرامش محیط اهمیت ویژه ای می دهند.



1 . لایه مقاوم در برابر ضربه و صدمات مکانیکی (PP)

2 . لایه جاذب صدا (Poliran KB)

3 . لایه مقاوم به آب داغ ، خوردگی و مواد شیمیایی (PP)

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
سایلنت ۱۰

لوله یک سر سوکت



قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۱,۷۳۳,۶۲۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۰۳	۳۰	
۳,۳۰۸,۸۹۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۵,۹۹۱,۱۷۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	۱۲۵
۱۱,۱۶۲,۴۳۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۱۵,۵۷۹,۱۷۰	۴	۹۰۰-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	

۳,۰۹۵,۹۵۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۰۳	۳۰	
۵,۱۵۹,۲۰۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۰۵	۵۰	
۱۱,۹۱۹,۴۰۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	۱۶۰
۱۸,۲۳۰,۸۱۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۲۷,۳۴۶,۸۱۰	۲	۹۰۰-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۳,۲۶۹,۶۶۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۰۵	۵۰	
۵,۸۱۸,۱۱۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۱۱,۰۳۱,۰۲۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۱۶,۱۶۴,۰۶۰	۲	۷۰۰-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	۲۰۰

- امکان تولید لوله‌ها در شاخه‌های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلیران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلی‌متر پوشفیت در ایران می‌باشد.

لیست قیمت
پوش فیت
سایلنٹ ۱۰

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۱,۰۷۳,۹۸۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۰۵	۵۰	
۱,۴۷۴,۴۷۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۱۰	۱۰۰	
۲,۶۰۸,۹۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۲۰	۲۰۰	
۳,۷۶۹,۲۷۰	۱۰	۹۰۲-۰۵۰-۳۰	۳۰۰	



۱,۴۵۳,۳۱۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۰۵	۵۰	
۲,۴۱۲,۷۶۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۱۰	۱۰۰	
۴,۵۶۹,۲۴۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۲۰	۲۰۰	
۶,۷۵۲,۴۳۰	۱۰	۹۰۲-۰۷۵-۳۰	۳۰۰	

۷۵

۲,۸۴۸,۱۱۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۰۵	۵۰	
۴,۴۴۹,۳۴۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۱۰	۱۰۰	
۸,۰۹۱,۱۷۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۲۰	۲۰۰	
۱۲,۲۲۷,۲۸۰	۶	۹۰۲-۱۱۰-۳۰	۳۰۰	

۱۱۰

- امکان تولید لوله ها در شاخه های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلیران تنها تولید کننده لوله سایز ۲۰۰ میلی متر پوش فیت در ایران می باشد.

لوله ها در این سیستم توسط جدیدترین فناوری کواکستر و زن در ساختاری سه لایه با قابلیت جذب صدای فوق العاده و مقاومت فیزیکی منحصر به فرد تولید می شوند و بهترین انتخاب برای بیمارستان ها، هتل ها، محیط های آموزشی، کتابخانه ها، استودیوهای ضبط صدا، برج های بلند مرتبه، منازل مسکونی و دیگر کاربری هایی است که به آرامش محیط اهمیت ویژه ای می دهند.



۱ . لایه مقاوم در برابر ضربه و صدمات مکانیکی (PP)

۲ . لایه جاذب صدا (Poliran KB)

۳ . لایه مقاوم به آب داغ ، خوردگی و مواد شیمیایی (PP)

مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

لوله دوسر سوکت

قیمت (ریال)	تعداد در بسته	کد کالا	طول (سانسی متر)	قطر (میلی متر)
۳,۶۹۷,۶۶۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۰۵	۵۰	
۶,۷۲۸,۳۶۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۱۰	۱۰۰	
۱۱,۶۰۴,۲۵۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۲۰	۲۰۰	
۱۵,۹۶۴,۶۸۰	۴	۹۰۲-۱۲۵-۳۰	۳۰۰	



۵,۵۰۲,۲۰۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۰۵	۵۰	
۱۲,۲۶۶,۴۵۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۱۰	۱۰۰	
۱۹,۴۴۲,۹۳۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۲۰	۲۰۰	
۲۹,۱۶۳,۱۳۰	۲	۹۰۲-۱۶۰-۳۰	۳۰۰	

۱۶۰

۴,۵۳۴,۸۷۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۰۵	۵۰	
۷,۴۳۰,۸۳۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۱۰	۱۰۰	
۱۴,۸۱۴,۴۹۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۲۰	۲۰۰	
۲۲,۱۳۲,۴۲۰	۲	۷۰۲-۲۰۰-۳۰	۳۰۰	

۲۰۰

- امکان تولید لوله‌ها در شاخه‌های ۵ متری به صورت سفارشی وجود دارد.
- پلی‌ران تنها تولیدکننده لوله سایز ۲۰۰ میلی‌متر پوش فیت در ایران می‌باشد.

تولید لوله‌های دو سر سوکت با ابتکاری از پلی‌ران و برای اولین بار در دنیا، با فراهم کردن دو لوله در یک شاخه، میزان هدر رفت لوله در پروژه‌ها را به حداقل ممکن کاهش داد.

مشکل :

پیش از تولید لوله‌های دو سر سوکت و زمانی که تنها لوله‌های یک سر سوکت دار در دسترس بودند، زمانی که طولی کمتر از طول شاخه‌های استاندارد مورد نیاز بود، پس از برش لوله قسمت اضافی آن عملاً بدون استفاده باقی می‌ماند.

راه حل پلی‌ران:

با ابداع لوله‌های دو سر سوکت، در هر یک شاخه از لوله عملاً دو لوله در اختیار مجری قرار گرفت که پس از بریدن طول مورد نیاز از آن، قسمت باقی مانده به دلیل داشتن سوکت قبل استفاده بود. این ابتکار میزان هدر رفت و دور ریز لوله‌ها را به صورت چشمگیری کاهش داد، تا حدی که امروزه برخی شرکت‌های مطرح اروپایی نیز با الگوبرداری از پلی‌ران لوله‌های خود را به صورت دو سر سوکت نیز تولید می‌کنند.

سال طراحی و ساخت : ۱۳۸۵



قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	عصائی پشت بام
۶۰۳,۴۸۰	۷۵۶-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۱,۳۴۸,۱۰۰	۷۵۶-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۲,۹۶۸,۴۴۰	۷۵۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۴,۴۱۴,۹۸۰	۷۵۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۶,۶۱۴,۵۸۰	۷۵۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	نوع	کفشور سیفون دار
۸۸۷,۸۳۰	۴۸	۷۷۰-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۱,۵۱۶,۴۱۰	۴۸	۷۷۱-۰۵۰-۱۰	آبکاری کروم	

۹۵۹,۲۴۰	۵۵	۷۷۲-۰۵۰-۱۰	کرم یا طوسی	
۱,۵۱۶,۴۱۰	۵۵	۷۷۳-۰۵۰-۱۰	آبکاری کروم	

- ◆ کفشور سیفون دار از جنس ABS و با ابعاد صفحه ۱۰×۱۰ cm
- ◆ مناسب برای اجرا در فضاهای دارای محدودیت ارتفاعی
- ◆ سال طراحی و ساخت: ۱۳۸۶

از ۱۳۵۲

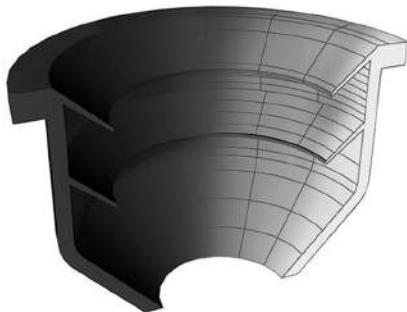
لیست قیمت
پوش فیت
سایلنت ۱۰



قیمت (ریال)	کد کالا	قطر (میلی متر)	بوگیر
۱۹۶,۸۰۰	۷۶۰-۰۵۰-۰۰	۵۰	

Competitive Advantages :

رابط لاستیکی با طراحی ویژه دارای دو لبه داخلی جهت اتصال خروجی لوازم بهداشتی با لوله های سایز ۲۵ ، ۲۵ ، ۳۲ و ۴۰ میلی متری به لوله پوش فیت سایز ۵۰ میلی متر و جلوگیری از نفوذ بو و ورود حشرات به فضای داخلی.



بوگیر

کاربرد ویژه :

اتصال خروجی سینک ، روشهای ، ماشین لباسشویی یا ظرفشویی و ...

Telegram: @poliran_official

آخرین لیست قیمت در

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۳۶۰,۷۰۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۳	۵۰
۴۰۹,۶۲۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۳	۶۳
۴۶۶,۲۸۰	۴۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۳	۷۵
۵۳۶,۰۱۰	۳۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۳	۹۰
۷۷۴,۴۴۰	۲۸	۰۸۶-۱۱۰-۰۳	۱۱۰
۹۳۹,۸۱۰	۲۳	۰۸۶-۱۲۵-۰۳	۱۲۵
۱,۳۵۱,۱۹۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۳	۱۶۰



بست پایدار



دیواری



۴۲۱,۷۶۰	۶۰	۰۸۶-۰۵۰-۰۴	۵۰	
۴۵۶,۲۸۰	۴۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۴	۶۳	
۵۳۱,۹۷۰	۳۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۴	۷۵	
۵۸۰,۷۰۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۴	۹۰	
۸۷۲,۴۵۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۴	۱۱۰	
۱,۰۶۹,۰۹۰	۲۲	۰۸۶-۱۲۵-۰۴	۱۲۵	
۱,۵۱۸,۰۵۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۴	۱۶۰	



سقفی جوش



Competitive Advantages :

طراحی ویژه بسته های پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنه در لوله ها می گردد. همچنین لاستیک EPDM به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود مانند یک فنربین لوله و دیوار یا سقف عمل می کند و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جريان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می گردد.

ویژگی ها :

- ◆ کاهش چشمگیر میزان انتقال صدای سازه برد به گواهی موسسه فرانهوفر آلمان
- ◆ طراحی دقیق شکل لاستیک که بدون استفاده از چسب روی بست قرار می گیرد و در اثر انبساط و انقباض لوله ها از جای خود خارج نمی شود
- ◆ ساخته شده از ورق فولاد گالوانیزه و مقاوم در برای خوردگی و زنگ زدگی
- ◆ تایید عملکرد بی نظیر در کاهش انتقال صدا تو سطح موسسه فرانهوفر آلمان
- ◆ سرعت و سهولت در نصب بدون نیاز به آچار، با استفاده از مهره فلنجی آ杰 دار
- ◆ ارائه شده در ۴ مدل دیواری، جوشی، آویز و قابل تنظیم متناسب با روش اجرا
- ◆ مناسب برای دیگر سیستم های فاضلابی پلیمری یا فلزی

نیم حلقه بالایی



نیم حلقه پایینی



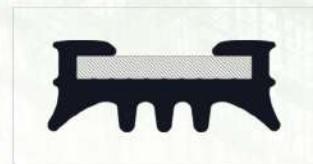
حالات بسته

استقرار کامل لاستیک روی بست و مهار مناسب لوله با حداقل سطح تماس



حالات باز

طراحی ویژه سطح مقطع لاستیک و نحوه فرازگیری آن روی بدنه فلزی بست



مبالغه فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.





بست پایدار

قیمت (ریال)	تعداد در کارتون	کد کالا	قطر (میلی متر)
۳۹۵,۴۷۰	۵۶	۰۸۶-۰۵۰-۰۵	۵۰
۴۴۷,۳۱۰	۲۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۵	۶۳
۴۸۷,۶۷۰	۲۲	۰۸۶-۰۷۵-۰۵	۷۵
۵۶۳,۸۷۰	۲۲	۰۸۶-۰۹۰-۰۵	۹۰
۸۰۴,۸۳۰	۲۴	۰۸۶-۱۱۰-۰۵	۱۱۰
۹۸۶,۴۶۰	۲۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۵	۱۲۵
۱,۳۶۲,۲۳۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۵	۱۶۰



سقفی قابل تنظیم



۴۰۹,۲۳۰	۶۳	۰۸۶-۰۵۰-۰۶	۵۰
۴۶۵,۸۹۰	۴۲	۰۸۶-۰۶۳-۰۶	۶۳
۵۱۱,۹۶۰	۳۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۶	۷۵
۵۷۷,۶۵۰	۲۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۶	۹۰
۸۴۹,۵۲۰	۲۵	۰۸۶-۱۱۰-۰۶	۱۱۰
۱,۰۲۷,۸۶۰	۲۱	۰۸۶-۱۲۵-۰۶	۱۲۵
۱,۳۹۵,۰۰۰	۱۴	۰۸۶-۱۶۰-۰۶	۱۶۰



سقفی آویز



Competitive Advantages :

طراحی ویژه بسته های پایدار با دو نیم حلقه نامساوی موجب استقرار بهتر لوله و اتصالات و جلوگیری از ایجاد هرگونه دوپهنه در لوله ها می گردد. همچنین لاستیک EPDM به کار رفته در بست با طراحی منحصر به فرد خود مانند یک فنربین لوله و دیوار یا سقف عمل می کند و با جذب ارتعاشات ناشی از عبور جريان مانع انتقال صدای سیستم فاضلاب به محیط داخلی می گردد.



بست پایدار پلی ران مدل Ultra-P

مقاومت چشمگیر در برابر خوردگی

بست پایدار مدل Ultra-P با مقاومتی بسیار بیشتر در برابر خوردگی، محصول جدید پلی ران است که به طور ویژه برای استفاده در محیط های با رطوبت بالا مانند مناطق شمالی و جنوبی کشور، استخراها، مجموعه های ورزشی ... و همچنین محیط های با میزان خورندگی بالا مانند پروژه های صنعتی و آزمایشگاهی ارائه می گردد.

ویژگی ها :

- ◆ دارای پوشش Zinc Flake مطابق با استاندارد EN 13858 و ISO 10683
- ◆ مناسب برای شرایط محیطی و آب و هوا یی C1 تا C4 بر اساس استانداردهای ISO 12944-2 و EN 14713
- ◆ عملکرد عالی در ۶۰۰ ساعت تست پاشش نمک (Salt Spray) بر اساس استاندارد ASTM B117-18 با کمتر از ۲ درصد زنگزدگی قرمز
- ◆ قابلیت استفاده در خارج از ساختمان و فضای آزاد
- ◆ ارائه شده در ۴ مدل دیواری، جوشی، آویز و قابل تنظیم متناسب با روش اجرا

برای دریافت اطلاعات بیشتر در مورد بسته های مدل Ultra-P با دفتر مرکزی پلی ران تماس بگیرید.

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می باشد.



بست روکش دار



دیواری

قیمت (ریال)	تعداد در کارتن	کد کالا	قطر (میلی متر)	
۲۹۳,۵۰۰	۱۲۴	۰۸۶-۰۵۰-۰۰	۵۰	
۳۳۲,۷۷۰	۱۰۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۰	۶۳	
۴۱۴,۰۶۰	۸۰	۰۸۶-۰۷۵-۰۰	۷۵	
۴۷۰,۲۶۰	۶۴	۰۸۶-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۵۷۱,۶۸۰	۴۰	۰۸۶-۱۱۰-۰۰	۱۱۰	
۷۱۲,۳۴۰	۲۵	۰۸۶-۱۲۵-۰۰	۱۲۵	
۸۲۷,۴۶۰	۲۰	۰۸۶-۱۶۰-۰۰	۱۶۰	
۱,۷۳۹,۳۱۰	۸	۰۸۶-۲۰۰-۰۰	۲۰۰	

۱۸۹,۶۶۰	۱۶۰	۰۸۶-۰۴۰-۰۱	۴۰	
۲۹۴,۰۶۰	۱۴۷	۰۸۶-۰۵۰-۰۱	۵۰	
۳۵۶,۴۵۰	۱۰۰	۰۸۶-۰۶۳-۰۱	۶۳	
۴۴۶,۷۳۰	۸۴	۰۸۶-۰۷۵-۰۱	۷۵	
۴۸۶,۱۱۰	۷۰	۰۸۶-۰۹۰-۰۱	۹۰	
۵۶۴,۰۲۰	۴۷	۰۸۶-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۷۹۵,۹۹۰	۳۰	۰۸۶-۱۲۵-۰۱	۱۲۵	
۹۲۵,۶۲۰	۲۵	۰۸۶-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	



سقفی جوشی

۳۱۳,۶۸۰	۷۲	۰۸۶-۰۵۰-۰۲	۵۰	
۳۶۷,۳۸۰	۶۴	۰۸۶-۰۶۳-۰۲	۶۳	
۴۵۳,۷۸۰	۴۸	۰۸۶-۰۷۵-۰۲	۷۵	
۴۷۸,۴۰۰	۴۸	۰۸۶-۰۹۰-۰۲	۹۰	
۵۸۳,۵۵۰	۳۲	۰۸۶-۱۱۰-۰۲	۱۱۰	
۷۲۶,۷۰۰	۱۸	۰۸۶-۱۲۵-۰۲	۱۲۵	
۹۱۷,۳۹۰	۱۶	۰۸۶-۱۶۰-۰۲	۱۶۰	
۱,۷۷۳,۰۷۰	۷	۰۸۶-۲۰۰-۰۲	۲۰۰	



سقفی قابل تنظیم

- ◆ دارای روکش ویژه از جنس PVC که سبب جلوگیری از تماس مستقیم لوله‌ها با فولاد و ایجاد هرگونه خط و خش و آسیب روی آنها می‌گردد.
- ◆ روکش PVC ویژه به کار رفته، تقویت شده با تیتانیوم دی اکسید، دارای استحکام و طول عمری بالا و مقاومت مناسب در برابر مواد شیمیایی مختلف می‌باشد.
- ◆ ساخته شده از ورق فولاد گالوانیزه و مقاوم در برابر خوردگی و زنگ زدگی.

مبالغ فوق با احتساب ۹٪ عوارض قانونی می‌باشد.



لیست قیمت
پوشفیت
سایلن特 ۱۰

ابزار



نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)
کونیک کن	۴۰-۲۰۰	۴۰۱-۱۶۰-۴۰	۹,۸۱۷,۵۰۰



◆ کاربرد: ایجاد پخ روی لوله های بریده شده

۴,۸۰۰,۵۰۰	۴۱۵-۰۷۵-۰۰	۷۵	استاپر ۹۰ درجه
۵,۸۳۳,۱۰۰	۴۱۵-۰۹۰-۰۰	۹۰	
۶,۴۰۶,۲۰۰	۴۱۵-۱۱۰-۰۱	۱۱۰	
۷,۶۱۰,۸۰۰	۴۲۵-۱۲۵-۹۰	۱۲۵	



◆ کاربرد: جداسازی و ایزوله کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تست آب بند
◆ طراحی شده در تطابق با سه راه باز دید ۹۰ درجه پلی ران

۱۷,۸۰۳,۷۰۰	۴۲۵-۱۶۰-۰۱	۱۶۰	استاپر ۴۵ درجه
------------	------------	-----	----------------



◆ کاربرد: جداسازی و ایزوله کردن یک بخش از سیستم جهت انجام تست آب بند
◆ طراحی شده در تطابق با سه راه باز دید ایجاد شده از ترکیب سه راه ۴۵ درجه و دریچه باز دید سایز ۱۶۰ میلی متر پلی ران



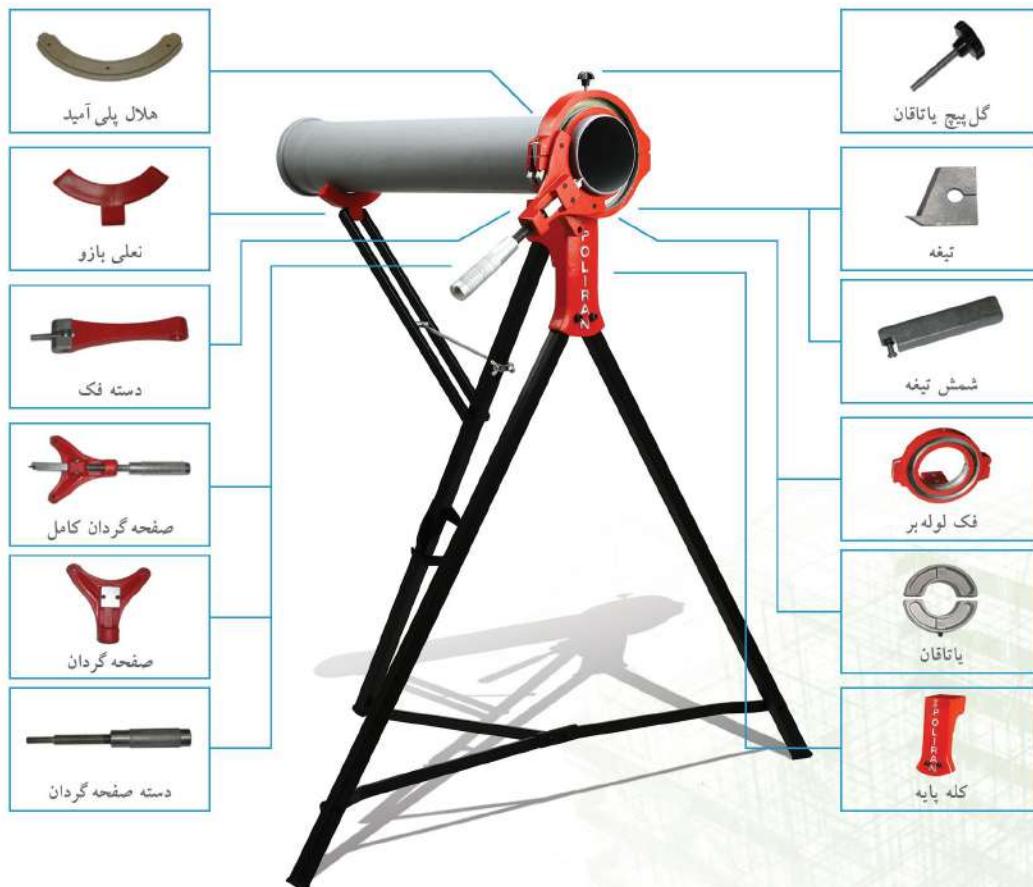
لیست قیمت
پوشفیت
سایلنت ۱۰



نام محصول	قطر (میلی متر)	کد کالا	قیمت (ریال)	ابزار
لوله بر چندمنظوره	۴۰ - ۱۲۵	۵۰۰-۱۲۵-۴۰	۵۴,۲۲۰,۲۰۰	
	۴۰ - ۱۶۰	۴۵۰-۱۶۰-۴۰	۶۰,۸۰۸,۵۰۰	



- ◆ لوله بر چندمنظوره ابزاری ویژه است که پس از بررسی و نظرسنجی های مستمر در بخش نصب و اجراء، برای اولین بار توسط واحد تحقیق و توسعه (R&D) پلی ران طراحی و به بازار ارائه گردیده است.
- ◆ این ابزار با فراهم کردن امکان برش و پیخ کردن همزمان لوله ها موجب تسهیل و افزایش سرعت کار اجرا می گردد.
- ◆ همراه این لوله بر یک جعبه ابزار نیز ارائه می گردد که درون آن یاتاقان های سایزه های مختلف، یک عدد متر، ست آچار آلن، آچار یکسر تخت یکسر رینگ و دفترچه راهنمای استفاده از لوله بر قرار دارد.
- ◆ قطعات یدکی لوله بر چندمنظوره به صورت جداگانه نیز قابل ارائه می باشد.





تهران، میدان آرژانتین، خیابان
زاگرس، پلاک ۱۷، ساختمان پلی‌زان
کد پستی: ۱۵۱۶۶۴۳۳۱۱
تلفن: (۰۳۰) ۸۸۶۴۸۸۰۰
فکس: ۸۸۶۴۸۸۳۴ - ۳۶
ایمیل: info@poliran.org
www.poliran.org

ما را در فضای
مجازی دنبال
کنید

